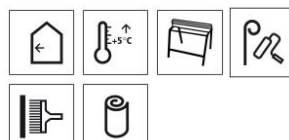


Instrukcja Techniczna

StoTex Avantgarde

Niskoemisyjna tapeta z włókna szklanego o ekskluzywnej strukturze, naturalnie biała



Charakterystyka

Zastosowanie

- do wnętrz
- szczególnie nadaje się na powierzchnie reprezentacyjne

Właściwości

- z naturalnych surowców
- zabezpiecza podłoże przed uszkodzeniami spowodowanymi obciążeniami mechanicznymi
- mostkuje zarysowania – rysy skurczowe i powstające na skutek wysychania
- produkt stabilny wymiarowo
- odporna na pęcznienie
- produkt odporny na korozję biologiczną
- produkt odporny na działanie wilgoci
- poprzez zastosowanie odpowiedniej powłoki można osiągnąć wysoką odporność na obciążenia mechaniczne, odporność na środki dezynfekujące i zdolność do dekontaminacji
- włókna nie są wdychalne ze względu na średnicę $> 5 \mu\text{m}$
- wysokiej jakości technika włókien żakardowych
- możliwość nanoszenia powłok

Format

- szerokość rolki: ok. 1 m
- długość rolki: 25 m

Wygląd

- ekskluzywne struktury siatki
- patrz kolekcja StoTex/ StoTap

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Ciężar powierzchniowy		275 g/m ²	Pionowy
Ciężar powierzchniowy		275 g/m ²	Linea
Ciężar powierzchniowy		275 g/m ²	Dune
Ciężar powierzchniowy		210 g/m ²	Mikado
Ciężar powierzchniowy		275 g/m ²	Carre
Średnica włókna		$> 5 \mu\text{m}$	

Instrukcja Techniczna

StoTex Avantgarde

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania

Podłoże powinno być nośne, suche, czyste i wytrzymałe, wolne od mleczka cementowego, wykwitów i substancji antyadhezyjnych.

Przygotowania

Przygotowanie podłoża i wykonanie prac malarskich muszą być zgodne z uznanymi zasadami techniki. Wszystkie powłoki i prace powinny być dostosowane do danego obiektu i warunków.

Usunąć luźne oraz stare powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności a powierzchnię oczyścić (mechanicznie lub za pomocą odpowiednich zmywaczy).

Grunтовanie nie może spowodować wytworzenia się na powierzchni błyszczącej warstwy.

Normalnie chłonne i bardzo chłonne podłoża:

Zagruntować środkiem StoPrim Plex lub StoPrim GT.

StoPrim Plex jest gotowy do aplikacji a w zależności od chłonności podłoża rozcieńczać wodą do maks. 30%.

Słabo chłonne podłoża:

Zagruntować środkiem StoPrim Color lub StoPrim Sil Color.

Składniki rozpuszczalne w wodzie:

- Zaizolować za pomocą StoPrep Isol.

StoPrep Isol jest gotowy do aplikacji, nie wolno rozcieńczać.

Nienaruszone powłoki dwuskładnikowe, metale nieżelazne, tworzywa sztuczne:

Zagruntować środkiem StoAqua EP Activ.

Powierzchnie zaatakowane przez pleśń:

Oczyścić powierzchnię preparatem Geiger STOP lub przetrzeć 10% roztworem nadtlenku wodoru i dokładnie spłukać czystą wodą. Podczas usuwania pleśni należy postępować zgodnie z krajowymi zaleceniami i przepisami.

W przypadku nanoszenia powłoki na akrylowe masy spoinowe oraz masy uszczelniające, z uwagi na wyższą elastyczność masy akrylowej w materiale powłokowym mogą pojawić się przebarwienia i/lub zarysowania. Ze względu na bardzo dużą liczbę różnych produktów dostępnych na rynku należy przeprowadzić własne próby w celu oceny przyczepności.

Wymienione tutaj struktury oraz propozycje nie zwalniają osoby wykonującej prace z obowiązku samodzielnej kontroli i oceny podłoża.

Instrukcja Techniczna

StoTex Avantgarde

Aplikacja

Temperatura aplikacji minimalna temperatura podłoża i obróbki: +5°C

Zużycie

Wykonanie

Zużycie ok.

1,00

m²/m²

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Struktura powłok

powłoka gruntująca (w razie potrzeby):
W zależności od rodzaju i stanu podłoża.

Kleje:
StoColl Tex

Powłoka pośrednia i końcowa

W zależności od wymagań, np. stopnia wytrzymałości lub połysku, możliwe jest stosowanie następujących powłok końcowych z asortymentu produktów Sto do wewnątrz:

- warstwy malarskie: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Titanium, StoColor Sil In, StoColor Sil Comfort, StoColor Climasan i StoColor Puran Satin

- tynki

- powłoki dekoracyjne

Patrz instrukcja techniczna do odpowiedniej powłoki.

Aplikacja

Klej na podłoże, Aplikacja za pomocą urządzenia do tapetowania, Pokrywanie okładzin ściennych

Klej nałożyć na szerokość 1-2 pasów na ścianę w wystarczającej ilości i równomiernie. Tkaninę układać na mokrej warstwie kleju na styk lub techniką podwójnego cięcia, nie dopuszczając do powstawania pęcherzy.

Klej po wyschnięciu jest bezbarwny. Pozostałości kleju na powierzchni natychmiast wytrzeć wilgotną, czystą ściereczką. Ewentualnie rozcieńczyć klej 5-10 % wody. W przypadku używania urządzeń do tapetowania klej należy rozcieńczyć ok. 10-20% wody.

Zużycie w zależności od podłoża i rodzaju tkaniny wynosi 0,18-0,25 g/m. Dobrać konsystencję kleju odpowiednią dla danego rodzaju tkaniny.

Przed przyklejeniem przyciąć pasy tkaniny z nadmiarem 5 - 10 cm.

W zależności od wzoru tkaniny należy zwracać uwagę na właściwe dopasowanie wzoru na połączeniach.

Instrukcja Techniczna

StoTex Avantgarde

różnice w strukturze:

Aby uniknąć różnic w strukturze, siatki nie należy nigdy przyklejać na jednej powierzchni w pozycji obróconej lub odwrotną stroną.

Strona spodnia tkaniny jest oznakowana niebieskim paskiem. Oznakowania na spodzie tkaniny powinny znaleźć się na ścianie w odstępach ok. 1 metra. Siatki, których przebieg wzoru trudno rozpoznać, na wysokości łączenia posiadają wplecione poziome włókno, ułatwiające właściwe dopasowanie.

prycinanie tkaniny:

W obszarach ze szczelinami, kantami i krawędziami tapetę przycinać z naddatkiem.

Tapetę docisnąć do warstwy kleju i natychmiast dokładnie dociąć stalową linijką, ostrym nożem tapicerskim lub nożyczkami.

wystające narożniki:

Poprowadzić tkaninę min. 10 - 15 cm wokół wystających narożników, aby zapewnić połączenie z kolejnymi pasami tkaniny. Ponownie nanieść klej na suche miejsca i docisnąć tkaninę do kleju. Aby ułatwić obróbkę narożników, zwilżyć tkaninę na krawędzi lub ostrożnie przeszlifować w stanie wilgotnym.

Zalecenie: W celu lepszego zabezpieczenia narożników zastosować StoSilent Profile EW na narożnikach zewnętrznych.

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

Możliwość szlifowania po całkowitym wyschnięciu, po ok. 3 do 4 dniach.

Duża wilgotność powietrza i/lub niska temperatura wydłużają czas schnięcia.

Przy temperaturze powietrza i podłoża +20 °C i wilgotności względnej 65 % następną warstwę nanosić po ok. 12 godzinach.

Czyszczenie narzędzi

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

wskazówka dot. schnięcia:

Gipsowe masy szpachlowe zalecane przez producentów płyt gipsowo-kartonowych mogą być szczególnie wrażliwe na wilgoć. Wrażliwość ta może powodować powstawanie pęcherzy, pęcznienie mas szpachlowych oraz odłupywanie się materiału. Dostateczna wentylacja i odpowiednio wysoka temperatura przyspieszają proces schnięcia.

wskazówka dotycząca reklamacji:

Produkt podlega stałej kontroli jakości.

Materiał może posiadać miejscowe, pojedyncze wady powstałe ze względów produkcyjnych. Wady te są oznaczone na krawędziach cięcia i flizelina jest wówczas odpowiednio dłuższa.

Tkaniny z włókna szklanego i włókniny szklane posiadają tolerancję szerokości +/- 1 cm. W przypadku szerokości minimalnej tkaniny z włókna szklanego i włókniny szklane są odpowiednio szersze.

Instrukcja Techniczna

StoTex Avantgarde

Takie błędy nie stanowią podstawy do reklamacji.
Podczas przycinania pasów zwracać uwagę na miejscowe defekty.
Po przyklejeniu więcej niż 10 pasów tkaniny reklamacje nie będą uwzględniane.
W przypadku wad produktu podlegających reklamacji podać numer kontrolny (patrz naklejka na wkładce do rolki, końcówce rolki lub kartonie) oraz numer oznaczenia na odwrocie i zabezpieczyć próbki.

Stosowanie na powierzchniach o klasie oddziaływania wody:
- Klasy oddziaływania wody zgodnie z DIN 18534-1:2017-04 oraz wg instrukcji technicznej nr 5 niem. federalnego zrzeszenia przemysłu gipsowego (Bundesverband der Gipsindustrie e.V.)
- Produkt odpowiedni jedynie do stosowania na powierzchniach o klasie oddziaływania wody W0-I (nieznaczny stopień oddziaływania wody).

Dostawa

Kolor naturalnie biały

Opakowanie karton

Składowanie

Warunki magazynowania Składować w suchym miejscu, w rolkach w pozycji pionowej.

Oznakowanie

Grupa produktowa Dekoracyjne naklejane wykończenie ściany

Bezpieczeństwo Stosować się do karty charakterystyki!

Szczególne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa

Instrukcja Techniczna

StoTex Avantgarde

Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl